Fundación Pro-Desarrollo Social y Cultural del Municipio de Malambo "**ELOY OROZCO**"

ESCUELA METROPOLITANA DE MALAMBO
PLANEACION DE CLASES

GUIA DE APRENDIZAJE **GRADO: 3**	**ASIGNATURA:**	**PERIODO: 2 FECHA: 21 ABRIL HASTA 16 DE MAYO 16 MAYO**

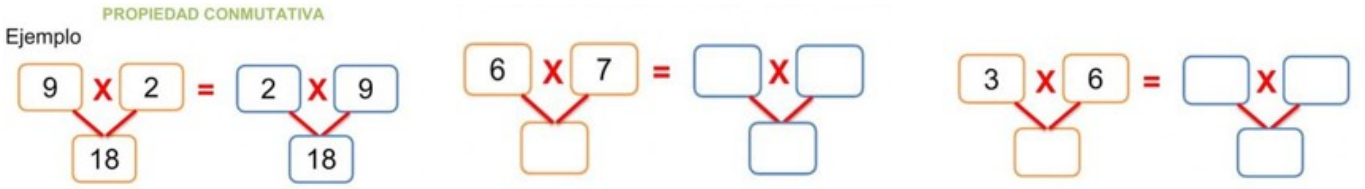
OBJETOS DE APRENDIZAJES:

- Propiedades de la multiplicación
- Multiplicación por una, dos y tres cifras.
- Situaciones problemas con multiplicación

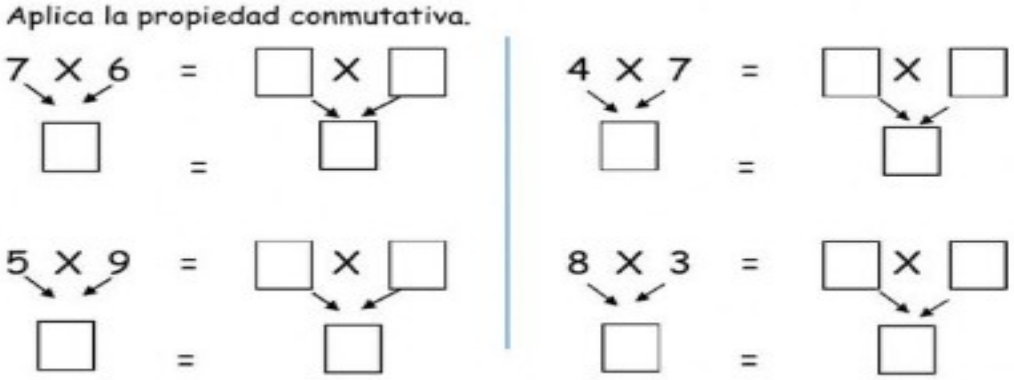
FASES DE DESARROLLO:

PROPIEDADES DE LA MULTIPLICACIÓN

Ejercicio en clase

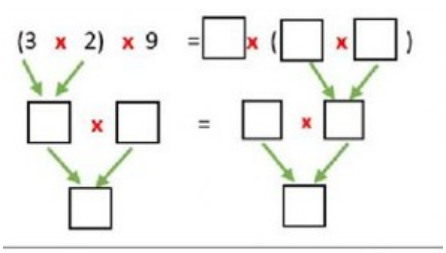


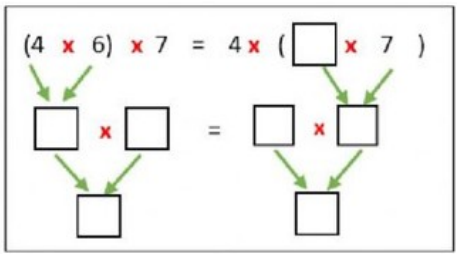
Compromiso

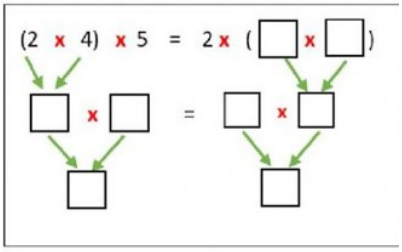


PROPIEDAD ASOCIATIVA Y DISTRIBUTIVA DE LA MULTIPLICACION

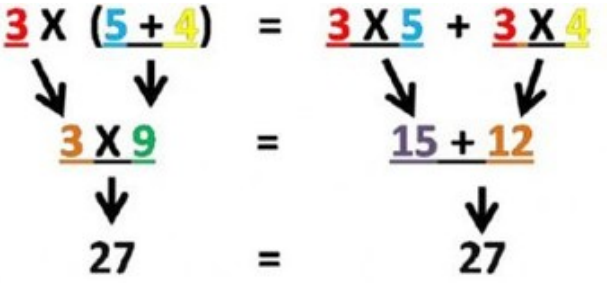
Observa las flechas, escribe el número que falta y el resultado.

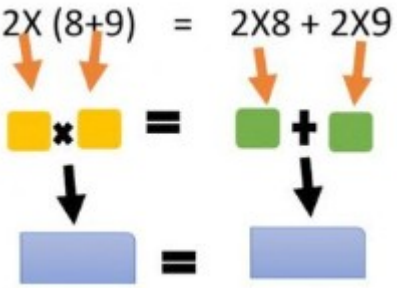






PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

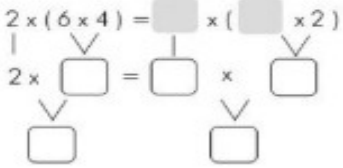




EJERCICO EN CLASE

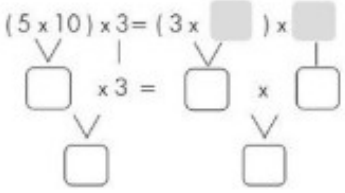
1 Resuelve aplicando la propiedad conmutativa:

2 Resuelve aplicando la propiedad asociativa:

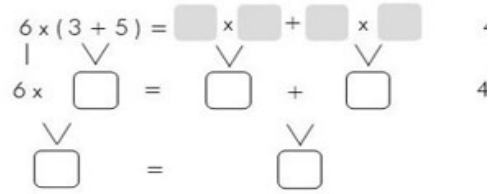


compromiso

4) Resuelve aplicando la propiedad asociativa



3 Resuelve aplicando la propiedad distributiva:



MULTIPLICACION POR UNA CIFRA

2.

	9	5	4
x			2

3.

	4	0	0
x			9

Compromiso

10.

	6	2	2
x			2

11.

	6	6	4
x			4

12.

	5	2	5
x			8

13.

	3	5	9
x			5

14.

	1	3	8
x			3

15.

	5	9	0
x			6

SITUACIONES PROBLEMAS CON MULTIPLICACIÓN

1.Camila tiene una caja con 6 compartimentos. En cada compartimento guarda 8 lápices de colores.
¿Cuántos lápices de colores tiene Camila en total?
A. 42
B. 48
C. 56
D. 36

2.Un colegio compró 12 paquetes de cuadernos. Cada paquete trae 25 cuadernos. ¿Cuántos cuadernos compró el colegio en total?
A. 300
B. 240
C. 250

D. 280

3.En una fábrica se producen 123 botellas de jugo cada día. Si la producción se mantiene igual durante 3 días, ¿cuántas botellas se producirán al final de los tres días? ¿Cuántas botellas de jugo se producirán en total?
A. 390
B. 360
C. 369
D. 330

4. Una fábrica produce 23 peluches al día. ¿Cuántos peluches produce en 12 días?
A. 296
B. 286
C. 276
D. 266

5. Un camión transporta 134 sacos de arroz. Si hace 10 viajes iguales, ¿cuántos sacos transporta?
A. 1.320
B. 1.240
C. 1.360
D. 1.340

6.En cada salón hay 28 estudiantes. El colegio tiene 4 salones. ¿Cuántos estudiantes hay en total?
A. 112
B. 108
C. 120
D. 124

7. Una empresa empaca 112 productos al día. Trabaja durante 123 días. ¿Cuántos productos empacan en total?
A. 13.776
B. 13.666
C. 13.826
D. 13.726

8. Una fábrica de lápices produce 1.215 lápices cada día. Si trabaja durante 124 días, ¿cuántos lápices se producen en total?
A. 140.060
B. 150.660
C. 149.460
D. 151.060

9. Una editorial imprime 1.345 libros cada semana. Después de 132 semanas, ¿cuántos libros habrá impreso?
A. 177.540
B. 176.540
C. 178.540
D. 179.540

10.Cada autobús escolar puede llevar 36 niños. Si hay 3 autobuses, ¿cuántos niños pueden ir en total? ¿Cuántos niños en total pueden ir en los autobuses?
A. 108
B. 98
C. 106
D. 116

11. Un colegio imprime 150 hojas de actividades cada semana. Después de 563 semanas, ¿cuántas hojas han impreso?
¿Cuántas hojas se han impreso en total?
A. 78.100
B. 29.100
C. 88.510
D. 84.450

EVALUACION:
Se revisará la guía completa
Evaluaciones orales de las multiplicaciones
Evaluaciones escritas de multiplicaciones de una, dos y tres cifras.

Recursos:
Cuaderno
Guía
Lápiz negro, borrador, sacapuntas.